Firmato digitalmente da
Stefano Colombo
CN = Colombo Stefano
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano
C = IT

Acqua Domestica

Fornitura di Acqua Piovana Raccolta

Fornitura di Acqua Fredda Potenziata

Fornitura di Acqua Fredda da Rete

Fornitura di Acqua Fredda Addolcita

Acqua Calda Sanitaria

Acqua di Processo

Acqua Piovana - Caduta Libera Sopraelevata

Acque Reflue

Scarico - Condensa

Scarico - Acque Nere - Sopraelevato

Scarico - Acque Nere - Interrato

Scarico - Colonna di Ventilazione

Acqua Piovana

Acqua Piovana - Sopraelevata

Acqua Piovana - Interrata

Altro

Cavo scaldante

Elementi Generali dello Schema

Livello 01 — Livello dell'Edificio

Nome_Spazio Numero_Spazio — Locale Schematico

Interruzione di Linea

Direzione del Flusso

SVP/01 Ø100 TB — Etichetta Colonna - Riferimento + Diametro + Commento

Attrezzatura per Acqua Piovana

STD — Tramoggia del Sistema Standard

EMG — Tramoggia del Sistema di Emergenza

STD — Uscita del Sistema Standard

Apparecchi Sanitari

TMV — Lavabo con VMT

Lavello

TMV — Lavello con VMT

Lavello per Addetti alle Pulizie

WC

Orinatoio

TMV — Doccia con VMT

Fontanella per Acqua Potabile

Rubinetto Acqua Calda/Fredda Istantanea

Scaldacqua Elettrico Locale

Lavastoviglie

Canale

Piatto Doccia

Pozzetto

Macchina del Caffè

ICE — Macchina del Ghiaccio

Attrezzature per Tubi

DP — Vaso di Dosaggio

Vaso di Espansione

Pompa in Funzionamento

Pompa in Attesa

Filtro a Y

Filtro

Centrale Termica

UV — Unità di Disinfezione a Raggi UV

Gruppo Serbatoio di Interruzione e Pompa

Vasca di disconnessione

Serbatoio di accumulo d'acqua

Valvole

Valvola motorizzata a 2 vie

Valvola di sfiato automatica

Valvola a sfera comandata a galleggiante

Gruppo di taratura

Valvola di ritegno doppia

Valvola di regolazione doppia

TRV — Valvola di bilanciamento termico

Rubinetto di scarico

Valvola di espansione

Rubinetto a muro

Valvola di intercettazione chiusa

Valvola di intercettazione

Valvola di non ritorno

Valvola riduttrice di pressione con manometro

Valvola riduttrice di pressione

Valvola di sicurezza angolata

Raccordi

Giunto antivibrante

Tappo

Compensatore di dilatazione

Giunto flangiato

Collegamento flessibile

Vaschetta di scarico con sifone

Vaschetta di scarico

Ispezione con tappo

Bocchettone di ispezione verticale

Terminale di ventilazione

Dispositivi di misura per tubazioni

F — Sensore di flusso

DP — Sensore di pressione differenziale

P — Manometro

P — Sensore di pressione

T — Termometro

T — Sensore di temperatura

TP — Punto di prova

CV — Contatore dell'acqua

Abbreviazioni

TB	Verso il basso
TA	Verso l'alto
FA	Dall'alto
FB	Dal basso
HL	Livello alto
LL	Livello basso
THL	Verso il livello alto
TLL	Verso il livello basso
FHL	Dal livello alto
FLL	Dal livello basso
ø or Dia	Diametro
F	Flusso
R	Ritorno
NRV	Valvola di non ritorno
AAV	Valvola di sfiato automatica
PRV	Valvola riduttrice di pressione
BCWS	Boosted Cold Water Service
MCWS	Fornitura di Acqua Fredda Potenziata
DHW	Acqua Calda Sanitaria
PMP	Pompa
IV	Valvola di intercettazione
DRV	Valvola di regolazione doppia
SVP	Colonna di ventilazione
WVP	Tubo di ventilazione delle acque nere
FG	Scarico a pavimento
SS	Colonna di scarico secondaria
LDC	Canaletta di scarico lineare
RWP	Tubo di scarico delle acque piovane
RWO	Bocchetta di scarico per acque piovane
STD	Standard
EMG	Emergenza
RWH	Raccolta delle acque piovane
CP	Punto di pulizia

GIOVANNI SCIBILIA
23.06.2025
15:27:53 UTC

NOTE GENERALI:

1. Questo elaborato è stato prodotto ai soli fini della fase progettuale a cui si riferisce e non può essere utilizzato per il cantiere e ne per nessuna attività relativa alla costruzione.
2. Questo elaborato è relativo solamente alla disciplina progettuale a cui si riferisce e deve essere letto congiuntamente agli elaborati delle altre discipline, agli elaborati specifici e a tutta la documentazione progettuale.
3. Tutte le informazioni relative all' area di progetto e alle porzioni di edifici ed elementi costruttivi esistenti sono da confermare con accurati rilievi geometrici e topografici.
4. Per l' origine e l' affidabilità dei limiti di intervento e dei limiti catastali si rimanda agli specifici documenti ufficiali.
5. Per le informazioni sulle aree esterne all' area di intervento si rimanda ai documenti comunali ufficiali e agli eventuali specifici rilievi.
6. Le misure riportate sul disegno sono in centimetri se non diversamente indicato. Tutte le aperture sono quotate al netto.
7. Per tutte le misure fare riferimento esclusivamente alle quote dimensionali rappresentate sul disegno. Non è consentito prendere misure direttamente dal disegno se non espressamente indicate.
8. In caso di discrepanza tra i disegni, si prega di far riferimento agli elaborati ad una scala maggiore di dettaglio. Eventuali discrepanze devono essere segnalate al progettista per iscritto.
9. Per la strategia antincendio e le relative prescrizioni si rimanda al progetto di prevenzione incendi.
10. Tutte le altezze degli ambienti indicate in pianta si riferiscono alle altezze medie ponderali dell' ambiente. Fare riferimento alle sezioni specifiche e agli elaborati di dettaglio per maggiori informazioni.

Key Plan

Rev.	Data	Descrizione
P01	13.06.2025	Valutazione di Impatto Ambientale

Comune di Vimercate

Progettazione masterplan, Progettazione architettonica, Progettazione ingegneristica

ARUP
Arup Italia S.r.l.
Corso Italia 1 - 20122 Milano, Italia
t. +39 02 8697 9301
e. milan@arup.com
www.arup.com

Consulenti specialistici:

Prevenzione incendi
Studio Mistretta & Co
Ing. Silvestro Mistretta
Via Ludovico Ariosto 43 - Milano
t. +39 02 83532141
e. info@studiomistretta.org

Consulente acustico
ambiente
Ambiente S.p.a.
Via Carriera 1 - 54033 – Carrara (MS)
t. +39 05 8585928
e. home@ambientesc.it

Consulente cost.
Linesight
Linesight
Via dell'Orsina 1, 20123 Milano, Italy
t. +39 02 8088 1111
e. linesight.com

Committente

Kryalos SGR S.p.A.
Fondo Vimercate

Via Cordusio 1, 20123 Milano
t. +02 92 94 71 00
e. kryalossgr@legalmail.it

Progetto

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Progetto di Data Center
in Via John Fitzgerald Kennedy,
Vimercate, Italia

Fase progettuale:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo Elaborato

Legenda Dei Simboli Della Salute Pubblica

Scala
NTS

Disciplina	By / Chkd / Appd
Impianti Idrici Sanitari	RY/AA/CT
Arup Job No	**Rev**
305525-00	P01

Tav. No

ITA1-DCZZ-ARP-EIA-XXX-XX-DR-P-0001

Do not scale

© Arup